

# Энергия и атмосфера (ЕА)

— ПРОДУКЦИЯ AGC ПОЗВОЛЯЕТ ПОЛУЧИТЬ 18 ИЗ 33 ДОСТУПНЫХ БАЛЛОВ —

## МИНИМАЛЬНАЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ (ЕАp2)

| Цель   | Вклад продукции AGC   |
|--|---|
| <p>Установить оптимальный уровень энергоэффективности для предлагаемого здания и систем для снижения экологических и экономических последствий, связанных с чрезмерным использованием энергии.</p> <p>→ <b>ОБЯЗАТЕЛЬНОЕ ТРЕБОВАНИЕ</b></p> | <p><b>СЕРТИФИКАЦИОННЫЕ ТРЕБОВАНИЯ</b></p> <p>Показать 5%-ное улучшение для нового строительства для предлагаемых характеристик здания по сравнению с характеристиками эталонного здания. Базовые требования варьируются в зависимости от местоположения проекта с учетом конкретных климатических критериев. Для остекления пороговые значения устанавливаются для всего окна и меняются от 0,35 до 1,2 БТЕ/ч.фт<sup>2</sup>.°F.</p> <p><b>РЕШЕНИЯ AGC</b></p> <p>Вы можете найти продукцию*, отвечающую этим требованиям для всех климатических зон, в ассортименте стеклопакетов <b>Thermobel и iplus / ipasol</b> даже для самых холодных регионов. Все стеклопакеты AGC можно использовать в теплом, жарком и очень жарком климате. Для самых холодных регионов, таких как Аляска и северная Швеция, (одно- и двухкамерные) стеклопакеты с покрытиями Low-E, такие как <b>Thermobel Top, Thermobel Advanced и Thermobel Energy</b>, выходят далеко за рамки требований.</p> <p>Поскольку стекло прямо и косвенно влияет на энергию, используемую для отопления, освещения, вентиляции и кондиционирования воздуха, наш технический опыт в решениях для остекления может иметь первостепенное значение для предоставления всей необходимой информации для требуемого энергетического моделирования всего здания.</p> |

\*Список продукции, упомянутой в этом документе, не является исчерпывающим.